

证券代码：002808

证券简称：恒久科技

公告编号：2023-021

苏州恒久光电科技股份有限公司 2022 年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

非标准审计意见提示

适用 不适用

永拓会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了保留意见的审计报告，本公司董事会、监事会对相关事项已有详细说明，请投资者注意阅读。

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

| | | | |
|----------|-----------------|-----------------|--------|
| 股票简称 | 恒久科技 | 股票代码 | 002808 |
| 股票上市交易所 | 深圳证券交易所 | | |
| 联系人和联系方式 | 董事会秘书 | 证券事务代表 | |
| 姓名 | 洪涛 | 徐华明 | |
| 办公地址 | 苏州市高新区火炬路 38 号 | 苏州市高新区火炬路 38 号 | |
| 传真 | 0512-82278868 | 0512-82278868 | |
| 电话 | 0512-82278868 | 0512-82278868 | |
| 电子信箱 | admin@sgt21.com | admin@sgt21.com | |

2、报告期主要业务或产品简介

（一）公司主要业务

报告期内，公司的主营业务涉及“影像耗材+信息安全”两大产业。同时，根据公司战略发展规划，依托自身的“硬件+软件”的长期技术积累优势、系统开发能力、客户资源等优势，并推动具有重大应用前景的新能源电池材料及新能源系统管理业务的发展。主要业务内容如下：

1、影像耗材业务：公司的核心业务为激光有机光导鼓（Organic Photo-Conductor Drum，简称“激光 OPC 鼓”）系列产品的研发、生产和销售，该业务为公司的传统业务，也是公司营业收入与利润的主要来源。经过多年的发展，公司先后以自有技术建成了十多条高度自动化的激光光导鼓生产线，实现了激光 OPC 鼓制造的完全国产化和产业化。

目前，公司传统业务已纵向延伸到影像耗材产业链的多个应用环节。公司坚持立足于以激光有机光导鼓等光电子器件及碳粉等先进功能材料为核心而形成的产业链，深耕以打印、复印、图文和数码快印为功能特征的影像产业，稳中求进，布局长远，在保证通用耗材业务规模稳定发展的基础上，努力开拓和抓住打印机整机国产化需求的市场新机遇，进入原装整机配套的原装耗材市场，提升创新能动力，不断扩大和增加国产整机品牌客户的合作群，为公司可持续发展奠定新的良好基础。

另一方面，公司不断加强与控股子公司闽保信息的技术与产业融合，利用闽保信息较强的软件及系统开发能力，通过合作研发已基本完成具有重要应用前景的云共享打印/复印系统，为抓住并发展新兴的终端影像客户巨大的应用市场打下了一定的基础。

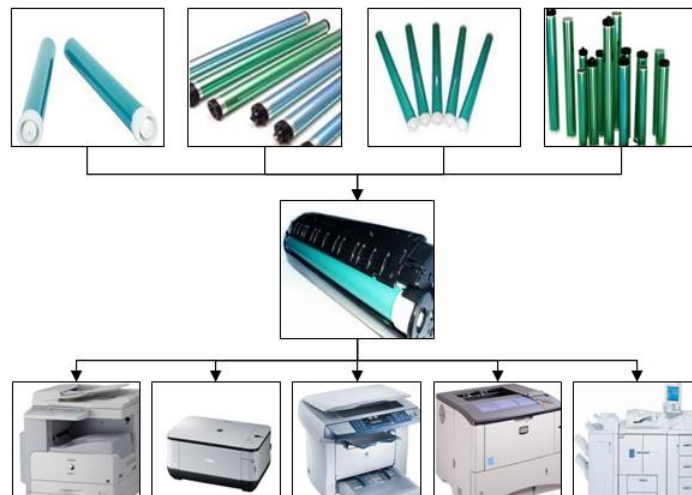
2、信息安全业务：公司的控股子公司福建省闽保信息技术有限公司是一家从事信息安全领域软件开发及系统集成的高新技术企业，专注于信息安全及保密技术与产品的研发、生产及销售，其拥有 CMMI5 软件开发能力、涉密信息系统集成资质乙级、信息安全服务资质认证（信息系统安全集成三级）、武器装备科研生产单位三级保密资格、国家秘密载体印制资质、涉密计算机维修定点单位等多项保密业务相关资质及证书。

（二）公司主要产品及用途

1、影像耗材产品：

（1）激光有机光导鼓（Organic Photo-Conductor Drum），也叫“感光鼓”“光导鼓”和“鼓芯”，是有机光电材料等涂覆在铝鼓基上制成的光电子元器件。各种激光打印机、数码印刷机和其他光电影像输出设备中光导鼓都是光电转换和信息输出器件和核心元器件。它直接决定打印、复印等影像输出的质量，是集现代功能材料、现代先进制造技术于一体的有机光电子信息产品。其工作原理：OPC 鼓在表面充电后，经曝光、显影、转印、定影等过程，形成影像稿件的输出。激光 OPC 鼓作为硒鼓的核心零件，与碳粉、充电辊、磁辊及塑料组件等部件共同构成完整的硒鼓，广泛应用于激光打印机、数码复印机等

现代化办公设备。具体对应关系如下：



(2) **墨粉** 俗称**碳粉**，学名色调剂（Toner）或静电显影剂，是在激光打印机的显影过程中，使静电潜像形成可见图像的显像材料，碳粉通过加热定影，熔融后再固化在纸张和其他介质上，形成文字或图像，是打印机、复印机、数码印刷机等办公和影像输出生产设备的主要消耗材料。

碳粉在高温环境下的稳定性、精细程度以及与打印复印设备的适配度等，直接决定了打印、复印输出的品质，是集超细粉体加工、复合材料技术于一身的精细化静电显影产品。公司碳粉的工艺具有一定的领先性：在于采用了先进的分散技术、颗粒整形技术以及表面改性技术，以新的物理法生产工艺，在避免化学法高危险性、高污染的前提下，成功替代了化学法产品。

目前公司的碳粉产品主要为黑色碳粉，适用产品有两大类：打印机机型、复印机机型，能广泛应用于国内外众多品牌，涉及十几个品种，其中主流碳粉型号更可适配多款打印设备耗材，具有广泛的适配性。公司产品具有通用性强、耐候性好能在低温干燥、高温潮湿及正常环境下均可保持良好的图像，且黑度、密度、层次及定影牢固度、无底灰等特点。

(3) 信息安全产品

闽保信息在发展过程中逐步形成了涵盖信息安全软件产品研发及销售、安全集成及安全服务的完整业务体系，其不断强化技术创新能力，注重精准把握各类客户的定制需求，通过软硬件的结合从而为企业、银行、党政、电力、军工、金融等众多领域提供系统化、集成化的信息安全整体解决方案及咨询服务等业务。同时，闽保信息注重加强在等保、分保、区块链相关技术应用等信息安全产品的研发及一体化行业信息系统集成的建设，其主要产品包括 MB 涉密计算机及移动存储介质保密管理系统、MB 移动数据安全防护系统、MB 数据安全封存审计系统、MB 网络存储安全增强系统、MB 内网安全管理系统（主机监控与审计系统）、MB 互联网出口检测系统等。

(三) 公司经营模式

公司利用自有的核心研制技术及专用设备系统集成能力，根据客户的需求和向市场不断推出的新机

型耗材自主研发与设计产品。依据强大的产品设计能力及生产工艺要求，采购原辅材料，按照标准自动化的生产流程完成整个产品的制造，经过严格的验收合格后并实现对外进行销售。公司的激光有机光导鼓系列、碳粉产品销售采用直销为主，经销为辅的模式。

闽保信息是技术驱动型的公司，以为各类客户提供定制软件产品、保密信息类业务、软件开发及服务业务、系统集成及等保、分保服务、代理各大信息类品牌渠道商产品为主营方向。其主要采取直销模式，并针对不同类型的客户特点采取差别性的销售策略。闽保信息主要根据政府发布的招标或邀标通知，以自身名义参与招投标，中标后签订各类项目的销售合同，对项目进行实施完成。

（四）公司主要业绩驱动因素

公司作为高新技术企业，在实际运营过程中，通过将各种专利及专有技术应用于产品生产、新型产品研发、设备技术改造及改善镀膜材料配方，以提高产品质量及生产效率和精细化管理水平，降本增效。同时，公司密切关注市场变化，在维护与巩固现有客户的基础上，加大市场开拓力度，增加新区域市场覆盖，加大与信创厂家合作的力度，并提高高端产品的销售比例，以提升公司经济效益。报告期内影像耗材业务业绩下降，主要受终端商用市场需求持续下降等影响，其中主流型鼓芯由于市场大幅降价，公司为了保障利润没有采取跟随策略，导致部分市场流失；另外，汇率变化对公司出口业务需求也有较大影响。

闽保信息各产品线在自主创新的核心技术基础上，对客户需求和应用环境进行调研，结合自身现有解决方案，设计出与客户业务适用的信息安全产品与服务。由于 2022 年新冠疫情在多地不断，政府信息安全类需求减少，业务开展缓慢，部分应收账款无法收回，造成闽保信息 2022 年度经营状况不佳。

（五）行业的周期性、区域性或季节性特征

公司激光 OPC 鼓等系列产品属于办公耗材，行业不存在明显的周期性和季节性特征。在我国，由于打复印耗材的生产主要集中在以广东省为主的珠江三角洲地区，特别是珠海作为世界打印耗材之都，集中了全球排名前几位的通用耗材生产厂家，对激光 OPC 鼓的采购量较大，但由于产品的终端用户遍布全国，乃至世界各地，因此就产品的终端用户来说，不存在明显的区域性特征。

信息安全方面，闽保信息作为信息安全系统集成和服务商，主要客户群体以政府部门及大中型企事业单位为主；客户群体的业务主要是以信息安全系统集成、软件定制开发及服务居多；客户通常采取预算管理制度和产品集中采购制度，如果客户本年信息安全预算少或没有其业务就难开展。

（六）公司所属行业的发展阶段以及公司所处的行业地位

1、影像耗材

（1）2003 年，公司在国内率先以自有技术建成了一条高度自动化的高分辨力激光 OPC 鼓生产线，并成为国内第一家掌握高分辨力激光 OPC 鼓生产工艺和生产线集成技术的厂家，摆脱了过去激光 OPC 鼓生产只能依赖国外设备的局面，为我国激光有机光导鼓的发展掀开了新的篇章。

目前，公司是世界少数几家掌握激光光导鼓行业一整套核心技术并拥有专用设备系统集成能力的厂家。同时，通过二十年不断努力，公司已发展成全球激光 OPC 产业领域的领导企业之一。

(2) 公司作为第三方兼容打印耗材的优胜者，经过近 20 年的发展和积累，已经发展成为单体最大的感光鼓专业制造厂，同时带动其碳粉/硒鼓/再制造复印机等产业链的发展。在通用打印耗材，恒久品牌的感光鼓是打印耗材厂商的首选，市场占有率领先；在原装打印复印耗材中，公司是 OPC 鼓和碳粉产品作为替代进口的主要厂商。

公司开发的 BOD 数码印刷感光鼓，工程打印机感光鼓和数码印刷 PIP 感光带等应用与数字印刷行业的产品会在未来的国内国际市场取得一定的收益。目前恒久科技在数码印刷感光鼓的国内企业竞争中处于技术领先地位。

(3) 伴随着经济和 IT 产业的快速增长，我国也已步入现代办公设备与耗材消费大国的行列。近几年，中国信创产业发展迅猛，国产品牌打印机复印机厂商发展速度很快，这些国产品牌打印机/复印机必将使用国产核心元器件和材料，公司作为最先上市的感光鼓耗材专业制造厂，能同时提供 OPC 感光鼓和碳粉一体解决方案的公司，在国产打印（复印）机耗材品牌厂商选择战略合作时候有着本土和先天优势。

2、信息安全

信息安全和软件产业作为国家鼓励发展的战略性、基础性和先导性支柱产业，受益于国家对新一代信息技术产业持续的政策和资金扶持，以及国民经济的发展和社会信息化的建设引导，软件产业市场规模将持续扩大。我国软件产业也面临转型发展的关键时期。随着信息通信技术的迅速发展和广泛渗透，在云计算、大数据、区块链、人工智能、物联网、移动互联网等新一代信息技术驱动下，信息领域新产品、新服务、新业态大量涌现，软件行业的创新转化进一步加快，社会各领域信息化水平得到进一步提升。社会对信息安全的需求与日俱增，政府部门、重点行业在信息安全产品和服务上的投入也不断增加，促进了信息安全领域的持续增长。闽保信息主要立足福建省，有较强的信息安全保密技术产品研发、生产和销售能力，是福建省本地知名的信息安全系统集成和服务提供商。

综上所述，公司立足于有机光导鼓等光电子器件及碳粉等先进功能材料为核心而形成的影像产业链，通过收购闽保信息涉足信息安全领域，丰富和拓展了公司业务，已经初步形成了“影像耗材+信息安全”的产业格局和战略布局，且各产业之间具有相关的协同增强效应，为公司的未来发展打开了广阔的发展空间。

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□是 否

单位：元

| | 2022 年末 | 2021 年末 | 本年末比上年末增减 | 2020 年末 |
|------------------------|----------------|----------------|-----------|----------------|
| 总资产 | 490,750,948.94 | 579,770,653.99 | -15.35% | 620,634,826.91 |
| 归属于上市公司股东的净资产 | 369,553,662.73 | 392,551,066.77 | -5.86% | 441,682,331.36 |
| | 2022 年 | 2021 年 | 本年比上年增减 | 2020 年 |
| 营业收入 | 165,844,793.50 | 237,676,536.68 | -30.22% | 301,109,819.74 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | -21,908,426.64 | -43,408,394.53 | 49.53% | -1,794,688.92 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | -24,086,378.00 | -49,520,641.82 | 51.36% | -5,243,268.59 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -34,566,434.16 | 18,578,419.08 | -286.06% | 41,654,513.22 |
| 基本每股收益（元/股） | -0.082 | -0.161 | 49.07% | -0.007 |
| 稀释每股收益（元/股） | -0.082 | -0.161 | 49.07% | -0.007 |
| 加权平均净资产收益率 | -5.75% | -10.41% | 4.66% | -0.40% |

(2) 分季度主要会计数据

单位：元

| | 第一季度 | 第二季度 | 第三季度 | 第四季度 |
|------------------------|---------------|---------------|----------------|----------------|
| 营业收入 | 36,885,492.72 | 45,731,516.43 | 37,271,462.37 | 45,956,321.98 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | -3,856,036.25 | 5,444,580.21 | -229,655.90 | -23,267,314.70 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | -5,797,793.24 | 5,125,977.56 | -525,423.87 | -22,889,138.45 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -170,351.25 | -2,987,825.21 | -25,509,340.26 | -5,898,917.44 |

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

□是 否

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

| | | | | | | | |
|--------------|--------|---------------------|--------|-------------------|------------|---------------------------|---|
| 报告期末普通股股东总数 | 24,732 | 年度报告披露日前一个月末普通股股东总数 | 56,878 | 报告期末表决权恢复的优先股股东总数 | 0 | 年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数 | 0 |
| 前 10 名股东持股情况 | | | | | | | |
| 股东名称 | 股东性质 | 持股比例 | 持股数量 | 持有有限售条件的股份 | 质押、标记或冻结情况 | | |

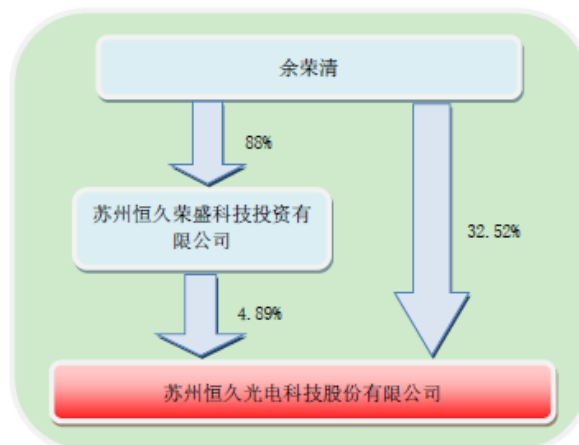
| | | | | 数量 | 股份状态 | 数量 |
|--------------------|--|--------|---------------|---------------|------|--------------|
| 余荣清 | 境内自然人 | 32.52% | 87,420,512.00 | 79,680,384.00 | | |
| 兰山英 | 境内自然人 | 7.29% | 19,592,534.00 | 14,694,400.00 | | |
| #苏州恒久荣盛科技投资有限公司 | 境内非国有法人 | 4.89% | 13,156,266.00 | 0.00 | | |
| 余虹达 | 境内自然人 | 2.02% | 5,436,000.00 | 0.00 | 质押 | 5,430,000.00 |
| 余仲清 | 境内自然人 | 0.83% | 2,238,880.00 | 2,204,160.00 | | |
| 张红生 | 境内自然人 | 0.63% | 1,700,000.00 | 0.00 | | |
| 孙忠良 | 境内自然人 | 0.61% | 1,636,800.00 | 0.00 | | |
| 代学荣 | 境内自然人 | 0.45% | 1,217,300.00 | 0.00 | | |
| 赵改英 | 境内自然人 | 0.44% | 1,178,300.00 | 0.00 | | |
| #宋传亮 | 境内自然人 | 0.43% | 1,166,200.00 | 0.00 | | |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明 | 上述股东中，余荣清为本公司控股股东、实际控制人；余荣清与自然人股东兰山英系夫妻关系，余仲清为余荣清的哥哥，余荣清、兰山英、余仲清、孙忠良系一致行动人；余荣清持有苏州恒久荣盛科技投资有限公司 88% 股权，兰山英持有苏州恒久荣盛科技投资有限公司 12% 股权。除此之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或属于一致行动人。 | | | | | |
| 参与融资融券业务股东情况说明（如有） | 上述股东中，股东苏州恒久荣盛科技投资有限公司通过普通证券账户持有公司股票 100 股，通过东北证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 13,156,166 股，合计持有 13,156,266 股；股东宋传亮未通过普通证券账户持有公司股票，仅通过国元证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 1,166,200 股。 | | | | | |

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

适用 不适用

三、重要事项

1、公司于 2022 年 8 月 23 召开了第五届董事会第七次会议和第五届监事会第七次会议，分别审议通过了《关于全资子公司投资新建显影剂（碳粉）项目的公告》，项目为新建显影剂（碳粉）生产线项目，项目分期建设，一期产能 5000 吨。该项目在 2022 年 10 月获得江苏省投资项目备案证，目前项目建设按计划有序进行。

2、子公司福建省闽保信息技术有限公司于 2022 年 10 月份发现其新聘总经理刘志雄，违反公司《合同管理制度》的规定，与其自己担任法定代表人的华澳通讯（上海）有限公司签订《技术开发(委托)合同》。福建省闽保信息技术有限公司根据该合同向兴业银行贷款人民币 670 万元，并于 2022 年 9 月 30 日将 670 万元贷款转入华澳通讯（上海）有限公司账户，闽保信息于 2022 年 11 月初向当地公安机关报案，2023 年 1 月案子转至福州市公安局鼓楼分局经侦部门并递交有关刘志雄职务侵占的材料及刑事控告状。该事件虽未构成公司的重大事项，但公司对该笔款项全额计提了减值准备。目前该事件在当地公安部门审查办理中。

苏州恒久光电科技股份有限公司

法定代表人：余荣清

2023 年 4 月 27 日